Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

10/807,520 Examiner

Mary A. El-Shammaa

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OIKAWA ET AL.

Art Unit

2883

4	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Tell 90 1 1 -2 -3 3 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 11 12 12 13 13 14 14 15 15 66 60 11 11 12 12 13 13 14 14 15 15 16 17 18 18 19 19 20 20 21 21 23 24 74 25 73 26 76 27 77 28 79 30 30 31 81 32 73 33 74	Cla	aim	Date								Claim Date										
S2			8/18/06																		
S2	1	1	=	\vdash	<u> </u>	┢	┢	H	H	┰	\vdash	i		51			_	_	-	\vdash	t
2 3 4 5 - 53 54 4 5 - 55 6 - 56 6 7 - 56 6 7 - 57 7 8 - 58 8 9 - 59 9 10 - 60 10 11 - 61 11 12 - 62 13 13 - 62 13 - 62 13 - 62 13 - 64 - - 62 - - - 66 - - - 66 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	-	2	=	-								i		52		-					T
3 4 = 4 5 = 55 56 60 60 60 60 60 61 11 11 12 12 12 13 14 14 15 14 14 15 15 16 15 16 16 17 17 18 18 19 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 <td>2</td> <td>3</td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ĺ</td> <td></td> <td>53</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>Γ</td>	2	3	=									ĺ		53					_		Γ
4 5 = 5 6 7 = 6 7 = 557 7 8 = 58 8 9 = 59 9 10 = 60 10 11 = 61 11 12 = 62 12 13 = 63 13 14 = 66 15 16 = 66 15 16 = 66 16 17 = 68 18 19 = 69 19 20 = 70 20 21 = 71 22 23 73 73 24 24 74 74 25 26 76 77 28 29 79 78 33 32 82 82 333 84 84 84 35 85 86			₣	П			Г					ĺ									Τ
5 6 7 = 56 57 57 8 = 57 8 = 58 9 = 58 59 9 10 = 59 9 10 = 60 10 11 = 60 60 10 11 12 = 60 61 11 12 62 62 62 63 13 14 14 15 16 65 66 66 66 66 66 67 17 17 18 2 68 68 86 86 86 86 96 96 96		5	=	İ			Г			Π		ĺ		55	П				Г	T	Γ
6 7 = 57 7 8 = 58 59 9 10 = 60 10 11 = 60 60 10 11 = 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 61 11 12 13 14 14 15 15 63 18 14 14 15 15 66 64 44 44 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67 67 67 67 67 67 68 68 68 68 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 70 70 70 72 72 72 72 72 72 73 73 73 74 74 74 74 74 75	5		=									1		56	П						Γ
8 9 = 59 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 61	6	7	=	Г								1		57	П				Γ		Γ
9 10 = 60 61 61 61 61 61 62 62 62 63 63 63 64 64 64 64 64 64 65 65 65 65 65 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67 70 70 70 70 70 70 70 70 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 75 76 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 <td>7</td> <td>8</td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Π</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>58</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td>	7	8	=					Π		П				58	П						Г
10	8	9	Ξ							Π		1		59							Γ
11 12 = 62 63 63 64 64 64 65 65 65 66 66 66 66 66 66 66 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 68 68 68 68 69 70 70 70 70 70 71 72 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 77 78 78 </td <td>9</td> <td>10</td> <td>=</td> <td></td> <td>Γ</td>	9	10	=																		Γ
12 13 = 63 64 64 65 65 65 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 68 68 69 69 69 70 70 70 70 70 70 70 71 72 72 72 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 74	10	11	=	Г			Г	Γ	Ι	Г]									Г
13 14 = 64 65 14 15 = 66 66 15 16 = 67 67 17 18 = 68 69 69 19 20 = 70 72 73 73 73 74	11	12	=							Γ											Γ
14 15 = 65 66 15 16 = 66 67 67 17 18 = 68 69 70 70 70 70 70 70 70 71 71 71 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 75 76 77 77 77 77 78 79 79 30 80 80 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83		13	=																		Γ
15 16 = 16 17 = 17 18 = 18 19 = 19 20 = 20 21 = 22 72 73 24 74 74 25 76 77 28 76 77 28 79 80 30 80 81 32 83 82 33 84 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 98 99			=								Г			64	П						Γ
16 17 = 67 17 18 = 68 18 19 = 70 20 21 = 71 22 23 73 72 23 73 74 74 25 75 76 77 28 79 78 79 30 80 81 81 31 81 82 83 33 84 84 84 35 86 86 87 38 86 87 88 39 89 90 90 41 91 91 92 43 94 94 95 46 96 96 96 47 97 98 99	14	15	=											65	П						Γ
16 17 = 67 17 18 = 68 18 19 = 70 20 21 = 71 22 23 73 72 23 73 74 74 25 75 76 77 28 79 78 79 30 80 81 81 31 81 82 83 33 84 84 84 35 86 86 87 38 86 87 88 39 89 90 90 41 91 91 92 43 94 94 95 46 96 96 96 47 97 98 99	15	16	=								Π			66							Г
18 19 = 69 70 19 20 = 70 71 72 73 73 74 72 73 74 74 74 74 74 75 75 76 77 78 78 79 78 79 78 79 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 85 85 85 86 85 86 86 86 87 88 88 89 90 90 90 90 90 90 90 91 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 96 96 97 98			=											67	П						Γ
19 20 = 70 71 20 21 = 71 72 73 74 72 73 74 74 74 75 75 75 76 77 78 78 79 78 79 78 79 80 80 81 82 79 80 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 85 86 86 86 86 86 87 88 89	17	18	=											68	П						Γ
19 20 = 70 71 20 21 = 71 72 73 74 72 73 74 74 74 75 75 75 76 77 78 78 79 78 79 78 79 80 80 81 82 79 80 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 85 86 86 86 86 86 87 88 89	18	19	=																		Γ
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	19		=				Г	Γ						70	П						Γ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	20	21	=							Γ				71							Γ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		22												72							Г
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98											Г			73	П						Γ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99									Π	Π	\Box			74							Γ
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99								_		Π	Г			75	П						Γ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Г									1								Г	Γ
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Π											77	П						Г
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		28												78							Γ
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29	Г											79							Г
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30									·										Γ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																					Г
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														82							Г
35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											·										Γ
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				L.	Г
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				<u> </u>	L
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														86							
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																					Ĺ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																			Ĺ		Ĺ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											L										Ĺ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									匚											匚	Ĺ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						匚		匚	oxdot	L					Ш						L
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						\Box	L	匚						92	Ш						Ĺ
45 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99 99							_	$oxedsymbol{oxed}$		_				93	Ш		لسا	<u> </u>	_		L
46 96 97 97 48 98 99 99 99		44				<u>_</u>	<u>_</u>		<u> </u>	oxdot					Ш		L		<u> </u>		L
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			<u> </u>		_										Ш			L	_		L
48 98 99 99 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11					<u> </u>	<u>L</u>	_							96	Ш		_	L		L.	1
49 99 99								<u> </u>		$oxedsymbol{oxed}$					Ш			<u> </u>	<u></u>		Ĺ
49			<u> </u>	Ш	<u> </u>	L		L.		<u>L</u> .				98	Ш			L_	_	_	L
50				Ш	_	_	_	<u> </u>			_			99	Ш		<u> </u>			_	L
	L	50	<u> </u>			Ĺ	L]	$oxed{igspace}$	100	Ш		L	L_	L	<u> </u>	

Cla	Date										
<u> </u>	ig.										
Final	Original										
	0										
	51							Г			
	52										
	52 53										
	54							Г			
	55										
	56										
	57										
	58										
	59										
	60										
	61							Г			
	62										
	63										
	63 64 65							Г			
	65			Г							
	66 67										
	67										
	68										
	69 70			Г				Г			
	70										
	71										
	72	•									
	72 73			Г							
	74 75 76										
	75										
	76										
	77										
	78										
	77 78 79										
	80										
	81										
	82 83										
	83			L	L						
	84			L							
<u></u>	85			L					<u> </u>		
<u></u>	86							L_	<u> </u>		
	87										
	88			L				_			
<u></u>	89							_			
	90			L							
<u></u>	91	L.,	L.,	<u> </u>	Ш	L		L	L_		
	92			L.	L_	Щ		L	L	L.	
<u></u>	93	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ.		<u>_</u>		_	
	94			L_	<u> </u>			<u> </u>			
L	95		Щ,	<u> </u>	L_	$oxed{oxed}$		L	<u> </u>		
L	96	Щ	L	L	L_	L		<u> </u>	\sqcup		
<u></u>	97	Щ		<u> </u>	Щ	L	L	<u> </u>			
	98			<u> </u>	<u> </u>	Щ	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_		
	99	L_		<u> </u>	Ц.	Щ	L_	<u> </u>	L_	_	
	100		1	1	ı			ĺ	l		

Claim			Date											
Final	Original													
	101										ļ			
	102			$ldsymbol{ld}}}}}}$				L			Į			
	103						<u> </u>	L	L		ļ			
	104 105			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					ļ			
	105		_		_	L	_				ļ			
	106			_	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ŀ			
	107 108			_	_			<u> </u>	ļ	L.	ł			
	108			_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ		ł			
	109	_	-		-	-	-	-			ł			
	110 111		\vdash	_	\vdash	\vdash	_			-	ł			
	111			┝	┝	\vdash		_	\vdash	\vdash	ł			
	112 113		┝	-	\vdash			-	┢	-	ł			
	114	-	_	┢		-	<u> </u>	-	 	-	ł			
	115		\vdash	-	┢	\vdash	Н-	-	┢	\vdash	l			
	116		\vdash	_	H				\vdash		l			
	117		Г	\Box	T				Г		١			
	118		-	\Box	\vdash						1			
	118 119				l		<u> </u>				1			
	120										1			
	121 122]			
	122							<u> </u>						
	123 124	·			_	<u> </u>	_	_			ļ			
	124			_	_		<u> </u>	ļ			ļ			
	125			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		ł			
	126 127				 .	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	-	ł			
	128	_	-		├	-		-	-	-	ł			
	129			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	l			
	129 130			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H	l			
	131				\vdash	H	\vdash				l			
	132.		_	_	\vdash	_	_		_		1			
	133										1			
	134										1			
	135]			
	136				L	<u> </u>					l			
	137 138				_		_	_			ļ			
	138			ļ	-		_	_	<u> </u>	<u> </u>	ł			
	139		<u> </u>					-	 	<u> </u>	ł			
	140 141		-	 			_		├—		ł			
	142	_	⊢	┝	_	-	-		⊢	├─	ł			
	143				-	H		-	-	-	l			
	144	H	<u> </u>	 	\vdash			 -	\vdash	-	l			
	145	Н	┢	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┢	\vdash	١			
	146	\vdash	一	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	一	\vdash	1			
-	147		Ι	\vdash		<u> </u>	Г		Г	Γ	1			
	148								Г		1			
	149										1			
	150						L	Ĺ						